

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 化学药 >> 高分子材料作抗癌药载体动脉灌注的实验研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 高分子材料作抗癌药载体动脉灌注的实验研究

关键词: **载体 抗癌药 高分子材料 动脉灌注**

所属年份: 1998

成果类型: 应用技术

所处阶段:

成果体现形式:

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 潍坊医学院

成果摘要:

对于不能手术切除的肝癌介入治疗是首选的方法,特别是化疗栓塞(TACE)疗效明显,但有些患者不适TACE只能行单纯介入化疗(TAI)效果不佳,为了提高这些病人的治疗效果我们试用高分子材料(PAP)作抗癌药载体应用于临床治疗,期望达到与TACE相似的效果。经过体外动物实验以及部分临床应用我们得出下面的结论:高分子材料作抗癌药载体能提高肿瘤区的药物浓度和滞留时间。PAP作为抗癌药载体具有缓释性。不能行TACE的病人用PAP作抗癌药载体治疗得到了良好的效果。PAP能够使药物在靶器官内的分布更趋于均匀一致。PAP无明显的毒付作用,安全可靠。

成果完成人:

[完整信息](#)

### 行业资讯

- [甾体活性化合物的研制及合成...](#)
- [醋酸祛炎舒松的工艺改进](#)
- [基因工程生长激素及生长因子...](#)
- [一种单甲氧基聚乙二醇-胰岛素...](#)
- [长效复方消炎磺注射液的研制](#)
- [磺基甜菜碱中型试验](#)
- [化学合成生产硫酸伪麻黄碱](#)
- [氨氯地平](#)
- [结合态孕马混合雌激素提取方法](#)
- [人绒毛膜促性腺激素\(HCG\)的纯...](#)

### 成果交流

### 推荐成果

- [基于内源性物质的寡肽活性物...](#) 04-17
- [中国独创的一类抗癌新药-铭铂](#) 04-17
- [靶向PKC-alpha mRNA的反义药...](#) 04-17
- [维生素E的高效液相色谱分析法](#) 04-17
- [稀有金属锆-有机酸系列化合物...](#) 04-17
- [圈卷产色链霉菌变株](#) 04-17
- [\(S\)-异丝氨酸的合成](#) 04-17
- [抗前列腺增生药物-非那甾胺的...](#) 04-17
- [病毒抑制剂的设计合成及活性测定](#) 04-17

Google提供的广告

>> 信息发布